

УТВЕРЖДАЮ

Начальник

ФГБУ ВНИИПО МЧС России  
генерал-майор внутренней службы  
доктор технических наук

Д.М. Гордиенко



«27» апреля 2021 г.

## ВЫПИСКА

из протокола № 9 от 27 апреля 2021 года

заседания секции «Организационно-управленческие проблемы ФПС  
в области пожарной безопасности, гражданской обороны  
и мобилизационной работы»

научно - технического совета ФГБУ ВНИИПО МЧС России

**Присутствовали из состава членов секции:** д-р техн. наук А.А. Порошин; д-р техн. наук А.В. Матюшин; О.Д. Ратникова; канд. хим. наук, доцент В.И. Искалин; канд. техн. наук Ю.А. Матюшин; В.В. Харин; канд. физ-мат. наук А.А. Кондашов; Е.В. Козырев; канд. биол. наук Е.В. Бобринев; канд. техн. наук Е.Ю. Удавцова; канд. техн. наук Т.А. Шавырина; К.В. Домрачев; канд. техн. наук И.Ф. Зенкова; В.В. Зыков; С.И. Мартемьянов; канд. техн. наук А.Г. Фирсов; канд. техн. наук А.А. Шестаев; Н.О. Щеголева; О.С. Маторина.

**Приглашенные участники заседания:** д-р техн. наук, профессор М.А. Шахраманьян, Р.А. Емельянов, Е.В. Павлов и д.р.

**Слушали:** доклад директора по развитию продукта ООО «К2» - Козьминых Павла Сергеевича на тему «Об использовании мобильного приложения «Fire Cheek» для обеспечения пожарной безопасности на объектах различного функционального назначения».

В современном мире 94% информационного обмена осуществляется при помощи мобильных устройств и различных его приложений, что делает особенно актуальным использование передовых информационных технологий для борьбы с пожарами. Важность внедрения цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, определена Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

В этой связи работы по созданию и внедрению современных информационных технологий на базе мобильных устройств дает возможность повышать уровень пожарной безопасности объектов защиты. Особенно это важно с позиции устранения нарушений в области пожарной безопасности, связанных с неправильным использованием путей эвакуации, неработоспособностью систем пожарной автоматики и других мероприятий

влияющих на безопасность людей и сохранению материальных ценностей при пожарах.

В целях повышения уровня защищенности от пожаров имущества физических и юридических лиц, предлагается использовать приложение для мобильных устройств - «Fire Check». Данное приложение направлено на информационное обеспечение физических и юридических лиц в области пожарной безопасности. Применение приложения актуально для объектов социальной сферы (школы, ВУЗы, больницы, дома престарелых и пр.), объекты с массовым пребыванием людей, а также жилого сектора, в котором происходит до 70% пожаров.

Внедрение мобильного приложения «Fire Check» позволит органам федерального государственного пожарного надзора более эффективно осуществлять работу по обеспечению пожарной безопасности за счет расширения возможностей доступа к информации и методическим материалам, охватывающим различные аспекты их деятельности. На ряду с этим, в результате применения мобильного приложения «Fire Check» собственники и ответственные лица за пожарную безопасность на объектах получают объективную информацию о комплексе необходимых мероприятий в области пожарной безопасности, сформированных согласно требованиям, действующих нормативных правовых документов. Система позволяет использовать значительный массив информации как надзорным органам, так и собственникам объектов защиты.

В результате применения мобильного приложения «Fire Check» будут созданы информационные ресурсы, предназначенные для различных категорий пользователей с учетом специфики их информационных потребностей по мерам пожарной безопасности.

Использование возможностей мобильного приложения «Fire Check» позволит усовершенствовать политику по информатизации общества в области пожарной безопасности пользователей, а также оперативно доводить информацию гражданам о состоянии защищенности от пожаров объектов защиты.

Результатом внедрения мобильного приложения «Fire Check» будет являться увеличение количества устраненных нарушений требований пожарной безопасности на объектах защиты.

**Выступали:** Е.В. Павлов, А.В. Матюшин, М.А. Шахраманьян, Г.П. Сурина, А.А. Порошин, Ю.А. Матюшин, Е.Г. Воронцова, И.В. Рыбаков, В.В. Зыков, А.С. Барановский, С.В. Шпрыков, Д.С. Адамов.

Выступающие дали положительную оценку разработанного приложения «Fire Check», отметив чрезвычайную актуальность, научную новизну и практическую значимость. В целях развития добровольной пожарной профилактики в соответствии с Федеральным законом от 6 мая 2011 года № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране», повышения уровня грамотности населения в области пожарной безопасности и степени защищенности социальных и общественно значимых объектов, секция НТС рекомендует осуществлять внедрение мобильного приложения «Fire Check». Предлагается

обратиться в ДНПР МЧС России по организации пилотной зоны (Московской области) для его апробации и внедрение на социально значимых объектах.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Результаты работы одобрить.
2. Обратиться с ходатайством в ДНПР МЧС России по вопросу об определении пилотной зоны (Московской области) для апробации предложенных технологий с применением приложения «Fire Cheek» для мобильных устройств.

Председатель секции НТС  
Начальник НИЦ ОУП ПБ  
д-р техн. наук



А.А. Порошин

Секретарь секции НТС  
Старший научный сотрудник  
отдела 1.3 НИЦ ОУП ПБ



О.С. Маторина